Index of Claims

Ap	plica	ition.	C	01	ιti	ol	No

09/693,276

Examiner

AJIT G. PATEL

Applicant(s)/Patent under Reexamination

OWENS ET AL.

**Art Unit** 

2616

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
o	Objected

Cla	aim					Dat					1
	I		Π	Π	Π	Π	Г	Г		Π	1 .
<del></del>	Original	1410/03					l				l.
Final	ğ	3			ļ		l				
۱ ۳	ō	9			ŀ		l				'
<u> </u>		2	╙	ᄂ	<u> </u>	┡	╙	_		┡	١.
$\triangle$	1 2 3 4 5 6 7	Ħ	L	┖	┖	L	┖	L	<u> </u>	┖	Ţ
. L L	2	Ш									J.
$\Box$	3	П					Г			Π	1
	4	П			<u> </u>		1	1			1
	5	H	_	<u> </u>	<u> </u>	T	<del> </del>	t	i	<u> </u>	1
$\vdash$	6	Н	_	$\vdash$	┼─	$\vdash$	⊢	╁╌	┢	$\vdash$	1
$\vdash$	7	H		├	╁─	⊢	⊢	╁	┢	⊢	4
<del>     </del>	-	H	-	⊢	⊢	⊢	┝	⊢	⊢	┝	
$\vdash$	8	Н		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L.	_	<u> </u>	
$\vdash$	9	Ш	_	┖	<u> </u>	<u> </u>	_	L	L	<u> </u>	1
	10	$\coprod$		L	<u> </u>	L	<u> </u>			<u> </u>	17.5
	11	LΤ		1	_	[	1	_	_	1	[ ,
<u> </u>	12	П								ľ	
1	13	17			T-		1	1	Г	T	1-
200	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25	⇈	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		1
10-	15	╫	+-	╁	┢	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1
+	10	₩	1	⊢	├	├		$\vdash$	$\vdash$	-	-
4	16	#	_	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	
$\Box$	17	Ш									
	18	Ш									
П	19	П		Г				Π		Γ	1
V	20	V		Г			Г		Г		1.
-	21	-	T		T		T	$\vdash$	T		1
<b>—</b>	22	-	-	-	-	-	-	╁	┢	$\vdash$	
	22	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	⊢	$\vdash$	⊢	├	ł
·	23	-	⊢	<u> </u>	├	⊢	-	-		├-	1
	24	L	_	ļ	L_	ļ	_	_	<u> </u>	╙	1
	25		_	_	<u>L</u> .			_	_		.
	26 27 28 29 30										١.
	27									[	]
	28	Г									1 '
	29	Г		┪	1		Т	T			1
	30	_	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	-	<del>                                     </del>	1 .
<b></b>	31	-	-	┢	⊢	⊢	-	⊢	-		١.
$\vdash$	37	├-	├	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1
<b></b>	32	├-	├—	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	—	$\vdash$	$\vdash$	1
<u> </u>	33	<u> </u>	<u> </u>	_	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Ь_	L_	
L	32 33 34 35 36	<u> </u>	<u> </u>	L_	L_	<u> </u>		匚		<u> </u>	ŀ
L_	35		L	L		L	L				
	36				Γ		Γ	Γ			
	37	1		Г		Г	ī	Г	$\Box$	İΤ	١.
	37 38	_	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	Ι-	$\vdash$		<del> </del>	1
$\vdash$	39	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	1
-	40	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	⊢	$\vdash$	1
<b>-</b>	40	⊢		⊢	<u> </u>	⊢	├	<del> </del> —	⊢	<u> </u>	
<u> </u>	41	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	∟	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	١,
	42	L		L	<u>_</u>				L		
	43	L	L	L	L			L	L	L	
	44								<u> </u>		,eri
	45	<u> </u>	$\vdash$		_	Т	Т	T			1
$\vdash$	46	$\vdash$		$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	┢	Η.	$\vdash$	
<b>—</b>	47	-	-	├—	├	├		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	l
$\vdash$		├	Н	$\vdash$	├-	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	l
$\vdash$	48	L		<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	
	49							L			Į
	50										Ι.

Total   Tota	Γ	Cla	Date										
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	ľ												
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		ਰ	ina						1				
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	1	Ë	rig										
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	l	_	0	1									
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	ŀ		51	┝	┢	┝	$\vdash$	┝	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	ŀ		52	-	-	-	-	-	$\vdash$	-	-	├	
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	ŀ		52	├	-	-	⊢	⊢	-	-	├	⊢	
55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99	ŀ		53	┝	⊢	├—	<u> </u>	⊨	⊢	⊢	<del> </del>	⊢	
57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	ŀ		54	<u> </u>	-	-	<u> </u>	<u> </u>	_	-	<u> </u>	<del> </del>	
57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	F		22	<u> </u>	├-		<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	
58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	Ļ		56	<u> </u>	_	<u> </u>	_	lacksquare	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	L		5/	_	_	_	_		L	╙	<u> </u>	ļ	
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Ľ		_58	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>		L	L	L_	L		
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	L		_59_	<u> </u>		_			_	_			
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	L		60	<u> </u>	L								
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			61										
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			62	L	Ĺ	L		L	L				
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Γ		63										
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Γ		64										
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	T		65			Г		T			$\Box$	Г	
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	۲		66	T	Г	T			T .	· · ·	<b> </b>	T	
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	t		67	$\vdash$	┢	Т			$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	t		68		-	-	_	-	_			H	
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ł		60		-	-		<u> </u>					
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ŀ		70	_	-	-	_	-	-		$\vdash$		
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ŀ		71	<u> </u>		$\vdash$		-		-			
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	ŀ		71	_	⊢		_	<u> </u>		⊢	_		
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	$\vdash$		72		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>		
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	F		73	_	<u> </u>		_	H	_	<u> </u>	<u> </u>	_	
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	L		/4		ldash	_		Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	L		/5		_			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L	
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	L		76	_	<u> </u>			Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	L		77		_			_			<u> </u>		
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	L		78									L	
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 92 93 93 94 95 96 97 98	L		79		L				L		L		
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 92 93 93 94 95 96 97 98	L		80									<u> </u>	
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	E		81										
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98			82										
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	Γ		83										
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	Γ		84						Г				
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Γ		85										
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Γ		86							П			
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	۲		87	_		П	$\overline{}$			$\vdash$		I	
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	十		88		<del>                                     </del>	$\vdash$				М		<del>                                     </del>	
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	H	-	89		$\vdash$	$\vdash$	_	_				$\vdash$	
91 92 93 94 95 96 97 98 99	H		90		$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
92 93 94 95 96 97 98 99	H					$\vdash$	-		-	-	H	<del> </del>	
93 94 95 96 97 98 99	H				H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	
94 95 96 97 98 99	H		95			$\vdash$	-		$\vdash$		-	-	
95 96 97 98 99	H		93	-	$\vdash$	$\vdash$	-		├	$\vdash$		$\vdash$	
96 97 98 99	H	-	94 05	-	├	Н		$\vdash$		Н	$\vdash$	$\vdash$	
97 98 99	H			$\vdash$	-	Н		Н	Щ		Ы		
98 99	F		96		_	Ш		Ш	Щ.		L	_	
99	L				_	Ш							
99	L		98										
100	L		99			Ш							
	L		100										

Cla	aim				1	Date	<u>-</u> —			
						,				П
ā	Original									
Final	Ē	1					ŀ			
	0									
	101				$\vdash$	Т		$\vdash$		П
	101 102									П
	103 104	Π		T						П
	104	Ī		<u> </u>						П
	105									П
	106 107									
	107									
	108									
	109									
	110			<u> </u>						Ш
	111	$\Box$				$\Box$				Ш
	112			_	_		<u>L</u>			Ш
	113	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u>.                                    </u>	<u> </u>	Ш
	111 112 113 114 115	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	115	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	116	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	117 118	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	Ш
	118	_		_	_	_		ļ	<u> </u>	Щ
	119	_	_		<u> </u>	_	<u> </u>	_		Ш
	120 121			_	_		L	_	<u> </u>	Щ
	121			ļ.	_	_	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	122		_	╙			L	_	<u> </u>	Ш
	122 123 124			<u> </u>		_	ļ	_	_	$\vdash$
	124	_	<u> </u>	<u> </u>	┝	<u> </u>	├-	<u> </u>	-	Н
	125 126	-		_	┝	_	-	_	_	$\vdash$
	127	-	-	┢	┢	<u> </u>	├	-	-	Н
-	128	$\vdash$	┢	<del> </del>	┢	$\vdash$	-		-	Н
	128 129	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			Н	-	Н
	130		$\vdash$	├─	├	-		$\vdash$		$\vdash$
	131	-	┢╌	<del> </del>	-	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
	131 132			$\vdash$	$\vdash$	Н			-	
	133					$\vdash$	$\vdash$			-
	133 134									H
	135	_								
	136									
	137									
	138		L							
	139									
	140		L	L			L			Ш
	141	<u> </u>			_		<u> </u>	Щ		Ш
	142	<u> </u>	L_		L.,	Ш	Щ	L_		Щ
	143	Ļ.,	<u> </u>	$\vdash$	Ľ,	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Ы
	144	$\vdash$	Ш	-		$\vdash$	<b> </b>			Н
	145 146	-			-		H		$\vdash$	$\vdash\dashv$
	147	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	H		$\vdash$
	148	$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash \dashv$
	149	Н	Н		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash \vdash$
		-	$\vdash$	-		Н	$\vdash$	Н		$\dashv$
	150	l			L		L			لبا